



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ /  
TECHNICAL  
UNIVERSITY  
OF CRETE



ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ  
ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ  
ΕΥΦΥΩΝ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΩΝ /  
TRANSFORMABLE  
INTELLIGENT  
ENVIRONMENTS  
LABORATORY

ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ



1 004064 426 188

Α.Π. 195997

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ: 31/07/2018

## ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Στην Αθήνα σήμερα, 25 Ιουλίου 2018, τα εξής συμβαλλόμενα μέρη:

Αφ' ενός ο οργανισμός τοπικής αυτοδιοίκησης - νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου με την επωνυμία «Δήμος Αθηναίων» που εδρεύει στην Αθήνα, Αθηνάς 63, και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Δήμαρχο κ. Γεώργιο Καμίνη (εφ' εξής «ο Δήμος») και

Αφετέρου, το εργαστήριο με την επωνυμία «Εργαστήριο Μεταβαλλόμενων Ευφυών Περιβαλλόντων (TUC TIE Lab)» της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης και έδρα το κτίριο Κ4 της Πολυτεχνειούπολης, Κουνουπιδιανά, Χανιά, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρύτανη του Πολυτεχνείου Κρήτης, Καθηγητή Ευάγγελο Διαμαντόπουλο, και τον Διευθυντή του εργαστηρίου, Αναπληρωτή Καθηγητή Κωνσταντίνο-Αλκέα Ουγγρίνη, (εφ' εξής «Εργαστήριο») αποφάσισαν να καταγράψουν την πρόθεσή τους για τη μεταξύ τους συνεργασία στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ανοιχτές κοινωνίες και σχολεία για την προστασία του κλίματος και τη διαχείριση της ενέργειας», σε συνέχεια της ευρύτερης συνεργασίας που έχει αναπτυχθεί μεταξύ των δυο φορέων στο πλαίσιο του προγράμματος «Έτσι Μαθαίνω Καλύτερα», ως εξής:

### 1. Περιγραφή προγράμματος

Το πρόγραμμα «Ανοιχτές κοινωνίες και σχολεία για την προστασία του κλίματος και τη διαχείριση της ενέργειας» υλοποιείται από τον δήμο Αθηναίων σε συνεργασία με την ΚΟΙΝΣΕΠ «Άνεμος Ανανέωσης», τη Γερμανική πρωτοβουλία πολιτών «Respect for Greece» (Σεβασμός για την Ελλάδα) και το Ανεξάρτητο Ινστιτούτο για Περιβαλλοντικά Θέματα (Independent Institute for Environmental Issues-UFU). Το Πρόγραμμα τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (αρ. πρωτ. 9854/27-10-2017 ΦΕΣΕ Γρ. Υπουργού).

Το πρόγραμμα στοχεύει στην:

- συμμετοχή της σχολικής κοινότητας στην προστασία του κλίματος,
- μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος (της κατανάλωσης του ρεύματος) των σχολικών κτιρίων του Δήμου της Αθήνας που θα συμμετάσχουν στο πρόγραμμα (κατά 5%),
- ενίσχυση των προσπάθειών ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των μαθητών, εκπαιδευτικών και γονιών σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας και μείωσης του οικολογικού αποτυπώματος των σχολείων, αλλά και των κατοικιών.

## 2. Μορφή συνεργασίας

Το Εργαστήριο θα παρέχει την επιστημονική εποπτεία της ερευνητικής μελέτης που θα πραγματοποιηθεί στο πλαίσιο του προγράμματος «Ανοιχτές κοινωνίες και σχολεία για την προστασία του κλίματος και τη διαχείριση της ενέργειας». Σκοπός της ερευνητικής μελέτης είναι η αποτύπωση της επίδρασης της εφαρμογής του προγράμματος σε 70 πιλοτικά σχολεία προκειμένου ο Δήμος Αθηναίων να σχεδιάσει μια γενικευμένη στρατηγική εξοικονόμησης ενέργειας και ευαισθητοποίησης για την κλιματική αλλαγή. Πρόκειται για μία μελέτη αποτίμησης της εφαρμογής του προγράμματος η οποία μεθοδολογικά περιλαμβάνει την αξιοποίηση ποιοτικών και ποσοτικών εργαλείων έρευνας (pre & post-test ερωτηματολόγια για μαθητές και εκπαιδευτικούς, ερωτηματολόγιο σχολικής μονάδας αποτίμησης της εφαρμογής του προγράμματος, αξιοποίηση στοιχείων/δεδομένων της εφαρμογής του προγράμματος από δύο σχολικές μονάδες ως μελετών περίπτωσης (μία Α/θμιας & μία Β/θμιας) και άντληση απόψεων για το πρόγραμμα από δύο focus groups, ένα για κάθε μια από τις δυο σχολικές μονάδες).

## 3. Νομική ισχύς παρόντος

Το παρόν δεν είναι συμβατικό κείμενο αλλά αποτελεί απλή καταγραφή προθέσεων των συναλλασσομένων μερών. Οι προθέσεις αυτές θα εξειδικεύονται κατά περίπτωση. Όπου απαιτηθούν ειδικότερες συμβάσεις, αυτές θα καταρτισθούν σύμφωνα με τις σχετικές διαδικαστικές προϋποθέσεις που ισχύουν για κάθε συναλλασσόμενο μέρος.

Τετάρτη, 25 Ιουλίου 2018

Ο Δήμος Αθηναίων

Γεώργιος Καμίνης  
Δήμαρχος

Το Πολυτεχνείο Κρήτης

Καθ. Ευάγγελο Διαμαντόπουλος  
Πρύτανης

Το Εργαστήριο TUC TIE Lab

Αν. Καθ. Κων/νος-Αλκέτας Ουγγρίνης

Διευθυντής Εργαστηρίου

